TURBO LIGHTNING

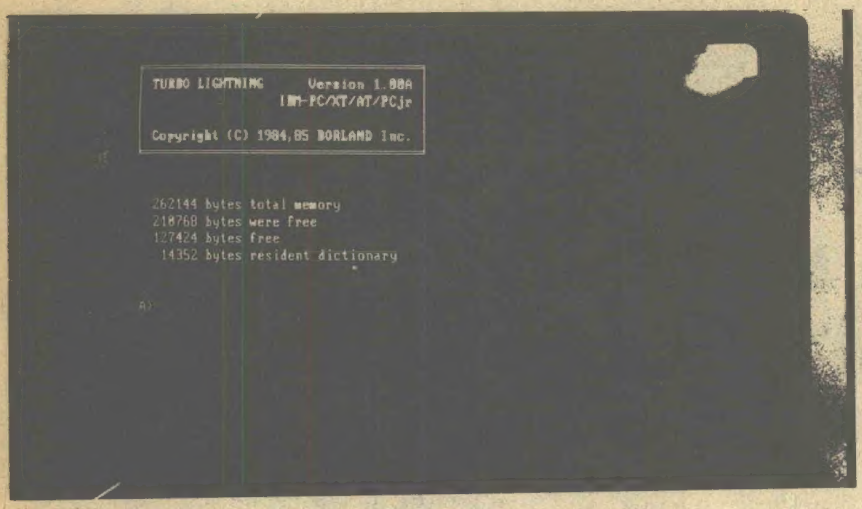
ประพัฒน์ อุทโยภาศ

เมื่อผู้เขียนเล่นแอปเปิ้ล ผู้เขียนชอบเล่นซอฟท์แวร์ของ BEAGLE BROS. เพราะมีอะไรแปลกๆ ใหม่ๆ มีลูกเล่นที่เป็นประโยชน์มากมาย ผู้เขียนได้รวบรวมโปรแกรมชุดนี้ได้หมดเท่าที่มีที่สิงคโปร์และเมืองเรา ต่อมามาเล่นไอบีเอ็มพีซี(คอมแพตน่ะครับ) เห็นซอฟท์แวร์ของ BORLAND มีลูกเล่นคล้ายๆ กันแต่หนักกว่าและมีประโยชน์กว่า ซอฟท์–แวร์ชุดนี้เท่าที่ออกมาขณะนี้ก็มี SideKick, SuperKey, Turbo Pascal และ Turbo Lightning สำหรับ SideKick และ Super Key ผู้เขียนได้เขียนไว้ใน "ไมโครฯ" เล่มที่ 15 และ 20 แล้ว ส่วน Turbo Pascal นั้น คุณบุญเลิศ เอี่ยมทัศนา ได้เขียนเป็นหนังสือออกมาแล้ว คราวนี้จะพูดถึง Turbo Light–ning

ผู้อ่านที่เคยใช้ SpellStar ซึ่งคู่กับ WordStar คงจะทราบดีว่าเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้คอมพิวเตอร์แทนพิมพ์ดีดในการเขียนจดหมาย ทำรายงาน ฯลฯ ในการตรวจคำสะกดว่าถูกต้องหรือไม่ Turbo Lightning ทำงานได้ทำนองนั้น แต่วิเศษกว่านั้นคือ จะทำการตรวจสอบคำที่เราพิมพ์ลงไปทันทีที่จบคำ(กด Spaec Bar หรือกด RETURN เมื่อจบคำ) หากคำนั้นไม่มีในดิกชันนารีจะมีเสียงบอกออกมาทันที ถ้าเราสงสัยว่าคำที่มีความหมายอย่างนี้สะกดคล้ายๆ อย่างนี้น่าจะมี ถ้าเรียกคำที่สะกดคล้ายๆ กันออกมาให้เลือก ยิ่งไปกว่านั้นถ้าหากว่าเราเห็นว่าเราใช้คำนี้บ่อยเกินไปหน่อยแล้ว จะหาคำที่เป็นอย่างอื่น แต่ความหมายคล้ายกัน ซึ่งฝรั่งเรียก Thesaurus หรือที่เราคุ้นกันอยู่คือ Synonym โปรแกรมนี้จะมีรายการออกมาให้เลือก เมื่อเลือกได้พอใจ ตัวอักษรใหม่จะเข้าไปแทนตัวอักษรเก่าในทันที (ผู้เขียนขอเรียกคำนี้ว่าคำละม้าย ค่อยทันสมัยคล้ายคุณชม้อยหน่อย)

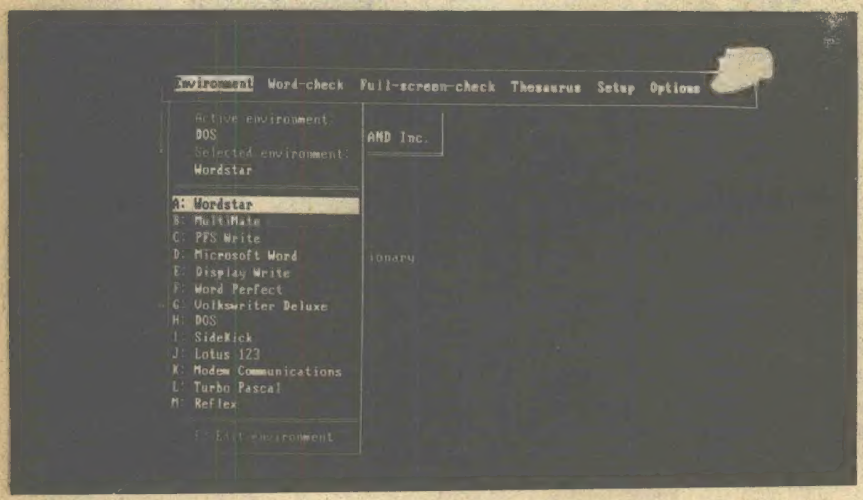
จุดเด่นของ Turbo Lightning คือเป็น Resident Program ที่เมื่อโหลดโปรแกรมนี้ไปแล้ว เราสามารถโหลดโปรแกรมอื่นเข้าไปอีกได้โดยไม่กวนกัน ดังนั้น Lightning จึงสามารถใช้ได้กับเวิร์ดโปรเซสเซอร์ดังๆ เช่น Microsoft Word, Lotus 1-2-3 ฯลฯ แม้กระทั่ง SideKick ซึ่งใช้ note pad

Lightning มีดิกชันนารีอยู่ 2 เล่ม คือ เล่มหนึ่งเป็นขนาดเล็กบรรจุคำได้น้อยหน่อย อยู่ในแผ่น System Disk สำหรับผู้เล่นฟลอปปี้ดิสก์ แต่ผู้ที่มีฮาร์ดดิสก์แล้วจะมีดิกชันนารี



1

2



3

และคำละม้ายเล่มใหญ่หน่อย ซึ่งจะบรรจุอยู่ในดิสค์แยกอีกแผ่นหนึ่ง ก่อนจะใช้ต้องก็อบปี้ดิกฯเล่มนี้เข้าไปไว้ในฮาร์ดดิสค์เสียก่อน (ไม่ยังงั้นคงตรวจสอบคำออกมาทันทีไม่ได้)

มาดูขั้นตอนการทำงานของ Lightning บ้าง ขั้นแรกเมื่อบูทดอสแล้วเรียกไฟล์ชื่อ LIGHT จะปรากฏเมนูออกมาดังรูป 1

จากนี้ถ้าเราจะใช้ Lightning ก็โหลดโปรแกรมเวิร์ดโปรเซสเซอร์ทับลงไป แต่จะยังใช้ไม่ได้จะต้องให้ Lightning รับรู้ก่อนว่าเราใช้เวิร์ดโปรเซสเซอร์ชื่ออะไร ก่อนอื่นก็กด SHIFT F8 เมนเมนูของ Lightning จะปรากฏออกมาดังรูป 2

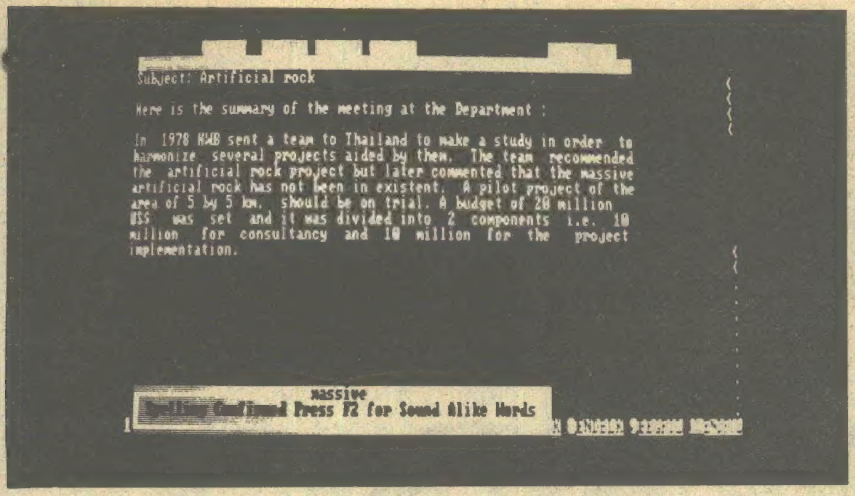
คำว่า Environment จะสว่างกว่าตัวอื่น เราสามารถเลือกรายการได้โดยการกด Direction Key หรือกดอักษรตัวแรกของรายการก็ได้ ตอนนี้ปล่อยไว้ที่ Environment กด RETURN รายการเวิร์ดโปรเซสเซอร์ต่างๆ จะปรากฏขึ้นดังรูป 3

ส่วนบนของรายการจะบอกว่าขณะนี้อยู่ในโปรแกรมอะไร ในกรณีของเราขณะนี้อยู่ใน DOS และ Word Processor ที่ตั้งไว้ขณะนี้คือ WordStar ส่วนล่างเป็นรายการที่จะเปลี่ยนได้ดูจากรายการเวิร์ดโปรเซสเซอร์ที่ใช้ได้มีดังนี้ WordStar, Multimate, PFS Write, Microsoft word, Display Write, Word Perfect, Volkswriter Deluxe, DOS, SideKick, Lotus 123, Modem Communications, Turbo Pascal และ Reflex

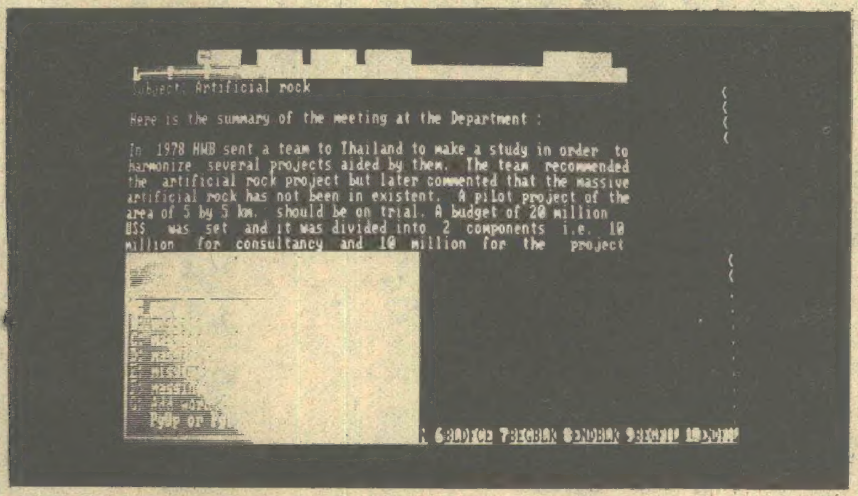
เราอาจจะโหลดเวิร์ดโปรเซสเซอร์ลงไปก่อน แล้วถึงเปลี่ยน Environment ก็ได้

จากนี้ถ้ากด ESC หนึ่งครั้ง รายการจะหายไป กดอีกครั้งหนึ่งเมนเมนูจะหายไปอีก และตั้งแต่นี้ไปถ้ากด SHIFT F8 เมนเมนูจะปรากฏ กด ESC จะหายไป

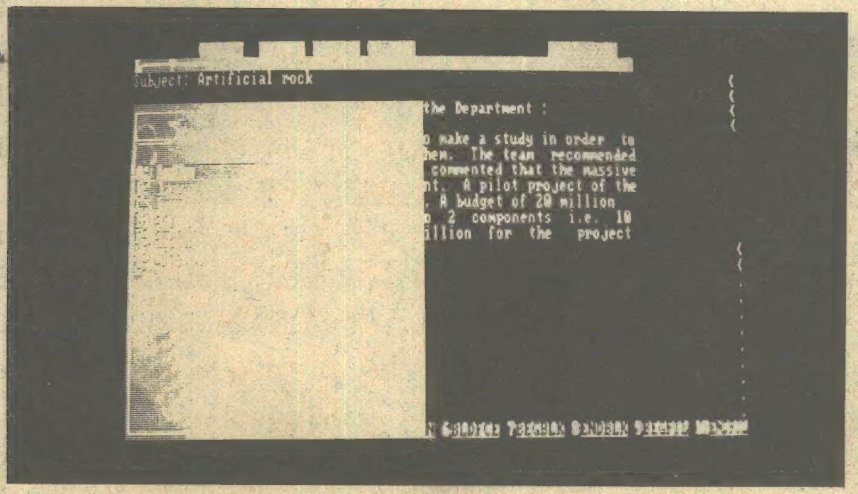
ดังที่กล่าวมาแล้วว่าขณะที่พิมพ์เอกสารจะมีเสียงบอกทันทีที่หมดแต่ละคำว่า คำนั้นมีอยู่ในดิกชันนารีหรือเปล่า ซึ่งไม่ได้หมายความว่าคำนั้นจะผิด อาจจะเป็นว่าคำนั้นเป็นชื่อเฉพาะ หรือคำนั้นพิสดารเกินกว่าที่จะมีในดิกชันนารีนี้ บางคำเป็น past tense หรือ past perfect ที่เปลี่ยนรูปคำก็ไม่มีในดิกชันนารี



4



5



6

การที่จะได้ยินเสียงเตือนบ่อยๆ ก็น่ารำคาญ เราอาจจะหยุดเสียงเตือนนั้นก็ได้ ด้วยการกด ALT F5 เสียงเตือนจะหายไป เรียกว่าลุยพิมพ์ลงไป เมื่อพิมพ์เสร็จแล้วเราจะมาอ่านทวนแล้วเลือกตรวจทีละคำที่สงสัย โดยเลื่อนเคอร์เซอร์ไปที่คำนั้น เรียกเมนเมนูของ Lightning ขึ้นมา (กด SHIFT F8) เลือก Word Check ถ้าคำนั้นมีอยู่ในดิกฯ จะบอกมาว่า "สะกดถูกแล้ว ให้กด F2 เพื่อเลือกคำที่มีเสียงคล้ายๆ กัน" ซึ่งจะเน้นให้เราแน่ใจว่า ถึงแม้ว่าจะสะกดถูกก็จริงแต่เราอาจจะเข้าใจผิดก็ได้

ผู้เขียนเลือกคำว่า massive ให้ตรวจสอบ เมื่อตรวจสอบแล้วจะปรากฏดังรูป 4

และเมื่อกด F2 เครื่องจะหยุดหาในดิกชันนารีอยู่นิดหนึ่ง แล้วให้คำที่ออกเสียงคล้ายมาดังรูป 5

เราไม่อยากใช้คำ massive จะลองเลือกคำอื่นที่มีความหมายเหมือนกันมาใช้ เรียกเมนเมนูมา และเลือกรายการ Thesaurus ด้วยการกด T จะมี Window ให้คำละม้ายออกมาดังรูป 6

ลองเลือกใช้ large ดู โดยการกดตัวอักษรนำคือ ตัว B คำว่า massive จะเปลี่ยนเป็น large ในทันที

ถ้าเราจะให้มีการตรวจสอบ การสะกดคำทั้งหมดที่มีอยู่บนจอภาพ เรียกเมนเมนูขึ้นมาแล้วเลือก Full-sereen-Check หรือกด F จะมีการ scan บนจอภาพค่าใดที่ไม่มีในดิกชันนารีจะสว่างขึ้น เราก็ตามแก้ทีละตัว

ดังที่กล่าวมาแล้วว่า คำที่เครื่องส่งเสียงเตือนว่าไม่มีในดิกชันนารีนั้น อาจจะเป็นคำเฉพาะ หรือชื่อคน ชื่อสิ่งของ หรือคำพิสดาร ถ้าจำเป็นจะต้องใช้คำดังกล่าวบ่อยๆ เราสามารถจะเอาคำเหล่านั้นบรรจุเข้าไปในดิกชันนารีได้

ผู้เขียนลองใช้ Full-sereen-check ปรากฏว่าคำ Turbo และคำว่า Borland ไม่มีในดิกชันนารี

ผู้ใดสนใจซอฟท์แวร์นี้ ลองติดต่อที่คอมเทาวน์ แถวๆ ตลาด อตก.ดูครับ